



型番：EL-11T

実用新案登録済  
閃光レンズ回転式アロマインテリアランプ

# 香ヶ岬灯台®

かおりがさきとうだい

## 取扱説明書

ごあいさつ

この度はお買い上げいただき誠にありがとうございます。

『風情に溶け込む白亜の灯台

眺めていると情緒豊かに

想いが巡<sup>めぐ</sup>ります…』

本製品はアロマの香りに癒されつつ

閃光レンズからのまわりゆく彩光<sup>さいこう</sup>と

屋根から透けるやわらかな光と影が

ゆったりと空間<sup>いろど</sup>を彩り

くつろぎのひと時をロマンティックに演出します

日本国内 100V 専用



こちらの QR コードより動画をご覧になれます

ホームページ

<http://www.evul.jp/>

ご使用になる前に

この取扱説明書を最後まで

お読みになり正しくご使用下さい。

その後は大切に保管しておいて下さい。

※ アロマオイルは量販店等でお買い求めください

あらゆるシーンで  
くつろぎのひと時を  
ロマンティックに  
演出します…

## Aroma & Color



### 閃光レンズ熱対流回転システム

モーター不使用で無音回転を実現しました



### 挿入式カラーフィルター

お好みの香りと 5 色 15 パターンの彩光を  
組み合わせて楽しむことができます

※アロマオイルは量販店等でお買い求めください



### 調光コントローラーによるエコ運転

明るさと閃光レンズの回転速度を調整できます



### クリスタルシェードガラス採用

透明感が高く色鮮やかな彩光が放たれます



窯元

春山

創業明治 35 年伝統窯元

「美濃焼 春山（しゅんざん）」

つややかな光の透け感を美濃焼の歴史が実現



### 芳香拡散システム（実用新案登録済）

閃光レンズの回転により香りを効率よく拡散します  
優しく芳香するのでゆっくりと長時間  
香りを楽しむことができます



アロマオイルを使わなくてもインテリアランプ  
としてご使用いただけます

## もくじ

ページ

### 使うまえ

安全上の注意	A3
設置場所について	A3
警告	A4
注意・お願い	A5
各部の名前とポイント (同梱品)	A7~A8

### 準備する

電球の確認	B1
シャフトの装着	B1
カラーフィルターの装着	B1
閃光レンズの設置	B1
閃光レンズの回転確認	B2
クリスタルシェードガラスの設置	B2
アロマカップの準備・設置	B2
電源コードの接続	B2

### 正しい使い方

調光ダイヤルをまわす	B3
閃光レンズの回転開始	B3
閃光レンズの回転速度調節	B4
香りが引き立つまでの時間	B4
停止（運転の終了）	B4

### お手入れの方法

準備	B5
方法	B5
電球の交換	B5
屋根固定ネジの調整	B6
土台ネオジウム磁石の固定	B6
ソケットの調整と固定	B6

### その他

故障かなと思ったら	B7
仕様	A6
材質	A6
保証書	B8
お客様ご相談窓口	B8

# 安全上の注意

必ずお守りください

ここに示した注意事項は、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのもので、『警告』『注意』の2つに分けてお知らせしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

表示と意味は次の通りです



警告

誤った取り扱いをしたときに死亡や重症に結びつく可能性があるもの

注意

誤った取り扱いをしたときに傷害または家屋・家財等の損害に結びつくもの

## 設置場所について ケガ・事故につながる恐れがありますので必ずお守りください

- **海岸線や河川の近くで使用しない**  
船舶が本物の灯台と誤認し大規模な事故を引き起こす可能性があります。
- **ペットが触れる可能性がある場所には設置しない**  
ペットがアロマオイルを飲んだり、やけど・けがの原因となります。また器具を転倒させて破損・火災の原因となります。
- **カーテンや燃えやすい物のそばで使用しない**
- **本体にタオルや可燃性の物をかけない**
- **熱源のそばで使用しない**  
火災の原因になりますので絶対におやめください。
- **光源と被写体・壁との距離は15cm以上離して使用する**  
火災や被写体及び器具の変形・変色・焼損の原因になります。
- **不安定な場所や熱に弱い敷物の上では使用しない**  
火災・やけど・焼損の原因になります。
- **この器具は屋内使用専用器具です屋外では使用できません**  
火災・感電・故障の原因になります。
- **異常な振動や衝撃、腐食性ガスや可燃ガス、粉塵等の影響を受ける場所では使用しない**  
火災・感電・落下・サビの原因になります。
- **流し台やお風呂等水にぬれる場所や湿気の多いところに置かない**
- **水につけたり水をかけたりしない**  
火災・感電・絶縁不良の原因になります。
- **この器具は周囲温度2℃～35℃、湿度10%～85%の中で使用する**
- **寒暖差の激しい場所では使用しない**  
感電・絶縁不良・電球破損・結露の原因になります。



## 警告

- **器具を改造したり部品を追加、変更して使用しない**
- **器具や電球に着色等をしない**  
火災・感電・故障・過熱・焼損・落下・変形・変色の原因になります。
- **器具の定格電圧と電源電圧を必ず確認する**  
間違えて過電圧を加えると電球の短寿命及び火災・過熱の原因になります。
- **定格 15A 以上のコンセントを単独で使う**  
他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱し、発火することがあります。
- **器具や電源コードを無理に引っ張ったり、回転させたり、ねじったり曲げたりしない**  
ショートによる感電・故障・器具破損の原因になります。
- **電源コードが損傷した場合（芯線の露出、断線等）や、コンセントの差し込みがゆるい時はただちに使用をやめ、速やかにお買い上げ店か弊社まで 修理を依頼してください**  
そのまま使用しますと火災・感電の原因になります。
- **使用中・使用後 10 分間は手を触れない**  
やけどの恐れがあります。  
特に乳幼児には触らせないようにご注意ください。
- **お手入れは差し込みプラグを抜いてから行う**  
感電・やけど・ショートの原因になります。
- **器具から煙が出たり異臭がした場合は速やかに電源を切り、お買い上げ店か弊社お客様ご相談窓口までご相談ください**  
火災・やけど・けがの原因になります。
- **アロマカップ内の水は飲まない**  
飲み物ではありません。  
特に乳幼児が誤って飲まないよう注意して下さい。  
飲み込んでしまった場合、吐かずにすぐ口をすすぎコップ 1～2 杯の牛乳か水を飲む等の処置をし、医師に相談してください。
- **アロマオイル以外のものは温めない**  
腐敗による悪臭の原因となります。
- **本体を傾けてアロマオイルを捨てない**  
アロマカップがはずれオイルがかかりやけどの恐れや、落下による破損と破片によるけがの恐れがあります。
- **アロマカップのお手入れに塩素系・酸素系の洗浄剤は使用しない（中性洗剤をご使用ください）**  
アロマカップ内に洗浄剤が残り、有毒ガスが発生することがあります。
- **差し込みプラグはコンセントの奥までしっかり差し込む**  
感電・ショート・発煙・発火の原因になります。
- **差し込みプラグの刃（プラグの先端）及び刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭く**  
火災の原因になります。
- **不在時は必ず運転を停止する**  
火災の原因になります。
- **子どもだけで使用したり、乳幼児の手が届くところで使用しない**  
感電・やけど・けがをする恐れがあります。
- **乳幼児が誤って差し込みプラグをなめないようご注意ください**  
感電やけがの原因になります。
- **本体を抱きかかえない・傾けない・ゆすらない・屋根だけを持って移動させない**
- **持ち運びの際は土台と屋根・クリスタルシェードガラスを両手でしっかりと持つ**  
高温部に触れてやけどの原因になります。  
磁石で固定されていますが、本体を傾けたりすると磁石からはずれて落下による破損やけがの原因になります。
- **ぬれた手で本製品をさわらない**
- **ぬれた手で差し込みプラグを抜き差ししない**  
感電やけがをすることがあります。
- **本体を転倒させない**  
傾けたり倒したりするとアロマカップからオイルが流れ出て感電・やけど・ショート・破損・けがの原因になります。
- **閃光レンズや電球ソケットに異物を入れない**  
感電・やけどの原因になります。



## 注意

- 使用時以外は差し込みプラグをコンセントから抜く  
けがややけど・絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。
- 電源プラグを抜くときは先端部分を持つ  
コードを持って抜くとショート・感電・漏電火災の原因になります。
- 本体に付属する調光器以外は使わない  
また、この調光器を他の機器に転用しない  
故障・発火の恐れがあります。
- 点灯したまま器具をを持ち運ばない  
転倒による破損、コードの損傷・火災・感電の原因となります。



### ネオジウム磁石の取り扱いについて

**本製品に使われているネオジウム磁石はとても強力です。  
磁力の影響を受ける機器等を近づけないでください。**



#### 警告

**※心臓ペースメーカー等の体内植込型医療用電子機器を  
装着されている方は 絶対に使用しないでください。**

- ・ 磁石を誤って飲み込むと、生命にかかわる事故につながる危険性があります。  
万一飲み込んだ場合は、直ちに医師の診断を受け指示に従ってください。
- ・ 誤って飲み込む恐れがありますので、乳幼児や子どもの手の届かない場所に保管してください。
- ・ 磁石同士または磁石が吸着する物体に近づけた場合、指や皮膚を挟みけがをする危険性がありますので取り扱いには十分ご注意ください。



#### 注意

- ・ 磁石を電気製品や精密機器、テレビ、パソコン、携帯電話、クレジットカード等の磁気カード、SD カードや IC チップ等の磁気式記憶装置、磁気テープ、乗車券、時計等に近づけないでください。機器や記録情報等が破壊される恐れがあります。
- ・ 磁石同士、または他の機器等に吸着して強い衝撃が加わった場合、磁石本体や機器等が破損する場合があります。
- ・ 磁石を液晶やブラウン管等に近づけないでください。変色や破損の恐れがあります。
- ・ 磁石を安易に放置すると、周囲の磁石や金属等を勢い良く引き寄せ危険です。
- ・ 磁石がたがいに吸着した場合、形状により離れにくくなる場合があります。

## お願い

- 凍結する恐れのある場所に長時間電源を切って  
放置する場合はアロマカップ内の水分を完全に  
捨ててください。  
凍結によるアロマカップの破損等の原因になります。
- 指定の電球以外は使用しないでください  
焼損・過熱・変色・変形の原因になります。  
使用電球  
口金…E12 電球の大きさ…G25 110V 15w (クリア)
- カラーフィルター・電球の交換は完全消灯後  
10 分以上置いてから行ってください。  
使用直後はしばらく高温のためやけどの恐れが  
あります。
- 閃光レンズを触る時は、レンズ下部等で手を  
切らないようご注意ください  
極薄アルミ製（厚さ 0.1mm）のため、とても  
あぶないので取り扱いにご注意ください。



## 廃棄について

廃棄される場合は、各自治体の条例や清掃回収業者指定の廃棄方法をご確認の上  
 お願いします。また、環境面や安全面に十分な配慮をお願いします。

## 仕様

製品名称 「Evul 香ヶ岬灯台（エヴール かおりがさきとうだい）」®  
 （閃光レンズ熱対流回転システム採用 灯台型アロマインテリアランプ）  
 実用新案登録済 登録第 3163482 号

製造国 日本

型番 EL-11T

電源 100V 50-60Hz 共用

消費電力 15W

電源コード 約 2.4m( 調光コントローラー含む )

電球寿命 約 1000 時間

外形寸法 円筒形 直径 12.6cm 高さ 19.6cm

重量 約 667g

付属品 閃光レンズ

交換カラーフィルター（青・緑・オレンジ・赤・ピンク各 2 枚、計 10 枚）

※ 緑、赤 各 1 枚は工場出荷時閃光レンズに装着済

電球 ミニボールランプ『旭光電機工業（株）』社製

口金…E12 大きさ…G25、110V 15W（クリア）

取扱説明書

※アロマオイルは量販店等でお買い求めください

製造会社 株式会社 BroadBank

（電気用品安全法第 3 条の規定による電気用品製造事業届登録済）



株式会社  
BroadBank

100V 15w 50/60Hz  
屋内用

電気スタンド

## 材質

屋根・土台 陶器（美濃焼製）

シェードガラス クリスタルガラス

閃光レンズ 極薄アルミニウム（0.1mm）、ガラス、耐熱ポリカーボネート  
 シリコン系耐熱両面テープ

脱着式カラーフィルター 舞台照明用耐熱カラーフィルム（PET フィルム）

ガラス受け スチール（メッキ処理後、白塗装）

衝撃吸収ハイシート 低発砲 PE シート 『三井化学東セロ（株）』社製

ソケット固定用ウレタンシート 難燃マイクロセルポリマーシート PORON MS40  
 『（株）ロジャースイノアック』社製

磁石 ネオジウム磁石 394mT（ミリテスラ）× 4 ケ

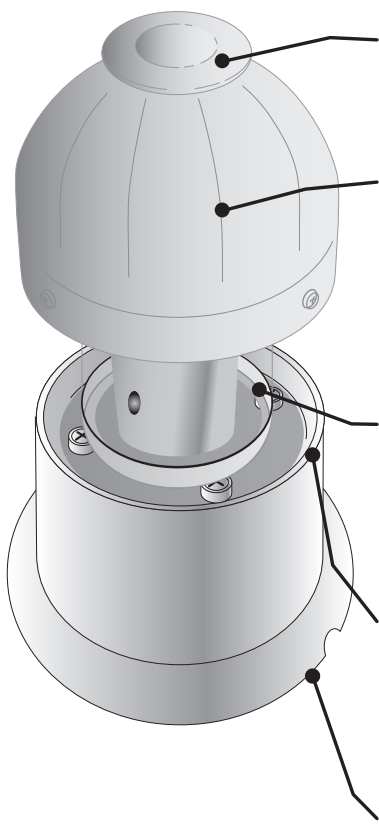
ネジ・ナット 屋根・シェードガラス：ポリカーボネート製

土台・磁石：ニッケルメッキ鋳鉄

ソケット ABS 製耐熱ソケット

# 各部の名前とこだわりポイント

(同梱品)



## アロマカップ

カップ内の上昇温度、大きさ、深さ、つかみやすさにこだわりました。

## 屋根

つややかで優しい16面体レリーフにやわらかな光と影が回転しつつ映しだされます。

## クリスタルシェードガラス

透明感が高く耐久性に優れたクリスタルガラス製。より鮮やかな彩光を放ちます。

## 土台上縁

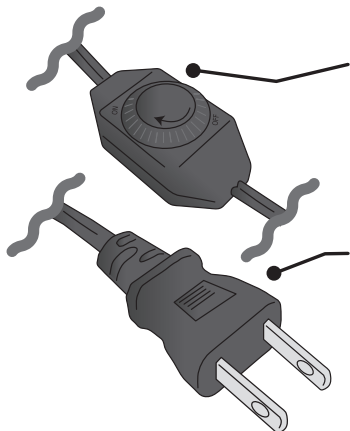
10 mm の立ち上がり部分が閃光レンズ下端からの光り漏れを二重にガードします。

## 土台下縁

安定感をもたらすために外形 約 126mm で設計されています。

## コード

全長 約 2.4 メートル。長めの設計であらゆる場所に対応できます。



## 調光ダイヤル

明るさと閃光レンズの回転速度を調節可能。  
ON・OFF スイッチ付きで操作性の良い形状です。

## 差し込みプラグ

小型で滑りにくく引っかかりの良い形状です。

## カラーフィルター（5色 各2枚）

舞台照明用カラーフィルムを採用。クリアーで色鮮やかな彩光を放ちます。

※ 緑・赤は工場出荷時に閃光レンズに装着されています

※ カラーフィルター無しでもご使用いただけます



青



緑



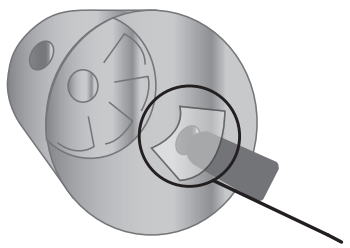
オレンジ



赤



ピンク



閃光レンズの内側

## カラーフィルター受けポリカーボネート

耐熱シリコン系両面テープを採用。

カラーフィルターを交換しやすい形状で接着しています。

### 上部ガラス受け

スチールの臭いを発生させないようにメッキ処理後白塗装を施しています。  
閃光レンズ上部の光漏れがないよう高さ 5mm で設計しています。

### ディレクションポインター（屋根固定ネジ）

キラリと四方に輝き東西南北の方位を明確に示します。  
（初期は方位磁石等に合わせてセットしてください）

### 下部ガラス受け

閃光レンズの光が下端から漏れにくいよう高さ 10mm で設計しています。

### 衝撃吸収ハイシート

ネオジウム磁石とガラス受けの衝撃をやわらげるため、厚さ 1mm の  
衝撃吸収ハイシートを接着しています。また、耐久性にも優れています。

### シャフト受けガラス

ガラス製のため摩擦が少なく、最も効率よく回転する形状に設計されています。

### 受風羽根

電球の熱によって発生した上昇気流を受け回転の動力となります。  
羽根を開け閉めすることで回転速度の調整ができます。

### 閃光レンズ

回転性能を向上させるため、総重量約 7g で設計されています。  
厚さ 0.1mm 極薄アルミ製 8mm のレンズ穴が程良い彩光を放ちます。

### シャフト

垂直の精度と電球保持能力にこだわり製造しています。

### 電球

旭光電機工業(株)製 寿命時間約 1000 時間

### ネオジウム磁石

強力な磁石（394 ミリテスラ × 4 カ所 ビス止め）により、屋根・クリスタル  
シェードガラスをしっかり固定します。

### その他

閃光角度…本体を目線よりも下に設置した場合、電球のフィラメント部分  
（光っている部分）が直接目に入りにくいようにしています。

吸気口…ガラス受け下部（約 5mm）、閃光レンズ下部（約 5mm）

排気口…ガラス受け上部（約 7mm）、閃光レンズ上部（受風羽根部分）

耐熱性ソケット…耐熱性と固定性能に優れています。

### 付属品

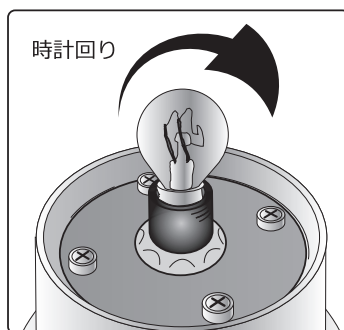
閃光レンズ シャフト 電球 カラーフィルター 取扱説明書



# 準備する

必ず取り付け順序に従ってください

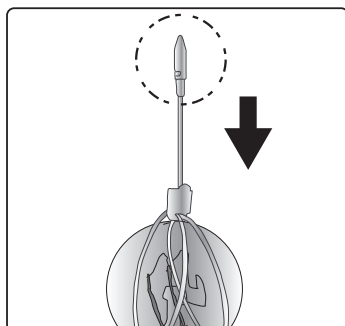
## 1 電球の確認



電球はソケットの奥までしっかり装着してください。  
電球とソケットにゆるみがあると接触不良の原因になります。

また、閃光レンズの中心軸がずれて回転不良の原因になります。

## 2 シャフトの装着



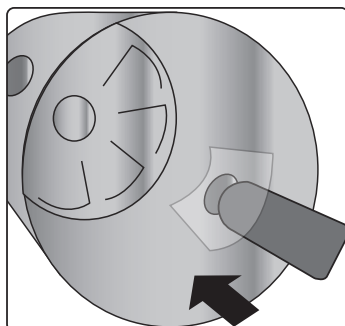
閃光レンズの回転性能を向上させる為、装着前にティッシュ等でシャフト先端をしっかりとふいてください。

※注意 シャフト先端の目には見えない汚れやほこりが閃光レンズの回転を停止させる場合があります。

シャフトは電球の頂点に垂直に装着して下さい。  
垂直でない場合は閃光レンズの中心軸がずれて回転不良の原因になります。

垂直を確認する場合、一方向から見るのではなくあらゆる方向から見て確認して下さい。

## 3 カラーフィルターの装着

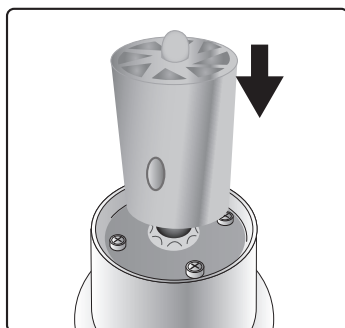


5色 15パターンの組み合わせを楽しむ事ができます。

付属のカラーフィルターをお好みの組み合わせで装着してください。

※注意 閃光レンズは極薄アルミ製（厚さ0.1mm）でとがった部分があります。手を切ったり指先に刺さったりけがをすることがありますので十分にご注意ください。また、力強く握ったり落としたりすると変形し回転に影響を及ぼす恐れがあります。

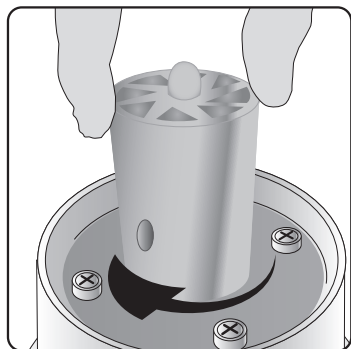
## 4 閃光レンズの設置



カラーフィルターを装着後、シャフト受けガラス部分をゆっくりとシャフト先端に設置します。

閃光レンズ設置時の力が強いと、垂直に装着したシャフトが傾き回転に影響を及ぼす場合がありますのでご注意ください。

## 5 閃光レンズの回転確認



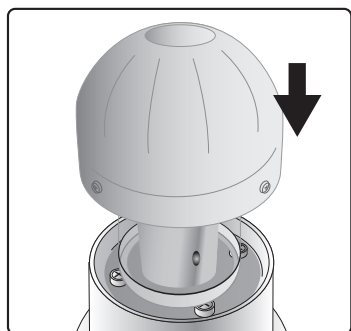
閃光レンズを軽く指で回転させます。

回転が大きくぶれる場合はシャフトの角度を垂直に調整し、なるべくまっすぐ回転するようにしてください。



回転がなるべくぶれないようにシャフトを垂直に調整します。

## 6 屋根・クリスタルシェードガラスの設置



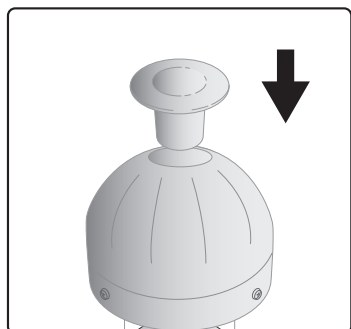
下部ガラス受けを土台中心部に合わせます。ゆっくりと慎重にネオジウム磁石部分に設置してください。

中心がずれた場合、閃光レンズ下縁がガラス受け部分に接触し回転が停止する場合があります。

また、設置済の閃光レンズに触れないようご注意ください。

閃光レンズに触れるとシャフトの垂直が傾き、回転不良の原因になります。

## 7 アロマカップの準備・設置



アロマカップへの注水は本体からアロマカップをはずした状態で行ってください。ティースプーンやスポイト等で計量してください。

\* 本体にアロマカップをセットした状態で直接蛇口から注水しないでください。

\* アロマカップの水は飲まないでください。

### 通常ご使用の目安

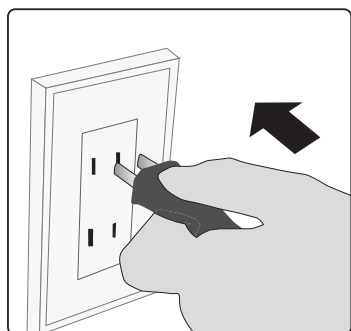
ティースプーンやスポイト等で計量し 1～2 ml の水またはお湯を注水します。ティースプーン小さじ一杯が 5ml なので目安にしてください。

注水したアロマカップにアロマオイルを適量たらしめます。

※ アロマオイルは別売りです。量販店等でお買い求めください。

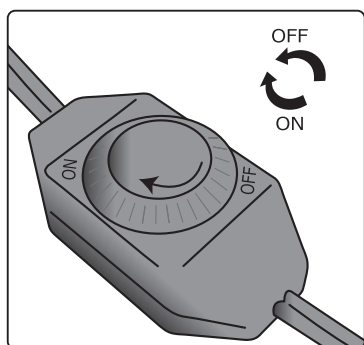
※ ご使用方法はアロマオイルメーカーの取扱説明書に従ってください。

## 8 電源コードの接続



電源プラグをコンセントに確実に差し込んでください。  
電源コードにつまづかないようご注意ください。

## 1 調光ダイヤルをまわす



時計回りにまわすと明るくなり、反時計回りにまわすと暗くなります。

反時計回りにまわして「カチッ」となるところが電源の ON・OFF スイッチです。

## 2 閃光レンズの回転開始

調光ダイヤルを時計回りいっぱいにもわします。

約 2～3 分後、電球の熱が上がり、ゆっくり閃光レンズの回転が始まります。

使い始めは明るさを強くする事をお勧めします。

使い始めに明るさが弱いと回転するまでに時間がかかります。



### ポイント

- ・ 閃光レンズはスイッチを入れてもすぐには回転しません。
- ・ 電球の熱が上昇し、回転に必要な自然上昇気流が発生するまで約 2～3 分かかります。
- ・ 回転が開始しにくい場合はクリスタルガラス左下辺りに息をふきかけると開始しやすくなります。



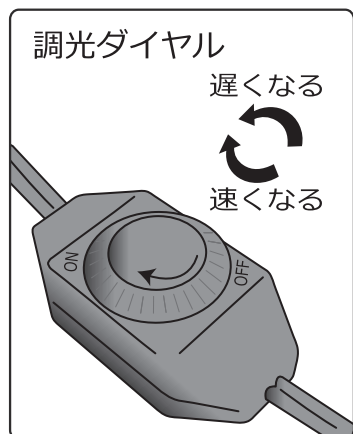
### 注意！

- ・ エアコンや換気扇のそば、窓際や室外等少しでも気流のある場所では閃光レンズが空気抵抗を受け回転しない場合があります。
- ・ 気流の方向によっては閃光レンズが異常に早く回転する場合があります。
- ・ 気流の影響を受けない場所に置き換えてください。
- ・ 本製品は室内用です。室外ではご使用になれません。

### 回転原理

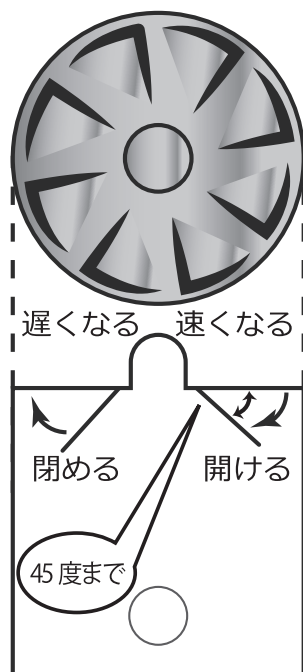
- ・ 閃光レンズはモーターで回転するのではなく、電球の熱による自然上昇気流によって回転します。
- ・ 自然上昇気流は室温と電球が発する熱との温度差で発生します。室温が低いほど上昇気流が強くなり回転は速くなります。室温が高いほど上昇気流は弱くなり回転は遅くなります。
- ・ 室温が上がると回転が停止する場合がありますが故障ではありません。
- ・ 室温 30℃以上の環境では回転しない場合があります。

### 3 閃光レンズの回転速度調節



調光ダイヤルを時計回りにまわすほど回転が速くなり、反時計回りにまわすほど回転が遅くなります。

※回転速度を遅くする場合、電球に余熱が残っているため5～10分程度時間がかかります。



調光ダイヤルをフルアップ（最大光量）の状態では受風羽根の角度を狭めると回転が遅くなります。

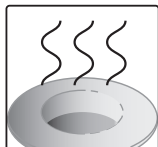
※アルミ形状維持のため、羽根の角度は45度以上開けないでください。



#### 注意！

- ・ 閃光レンズは0.1mmの極薄アルミ製でとがった部分があります。手を切ったり指先に刺さったりけがをすることがありますので十分にご注意ください。
- ・ 回転が早すぎると体調や体質により目がまわる事があります。ご自身がリラックスできる速度に調節をお願いします。

### 4 アロマの香りが引き立つまでの時間



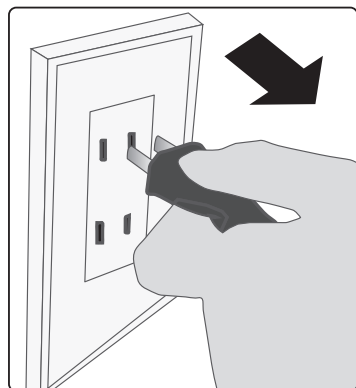
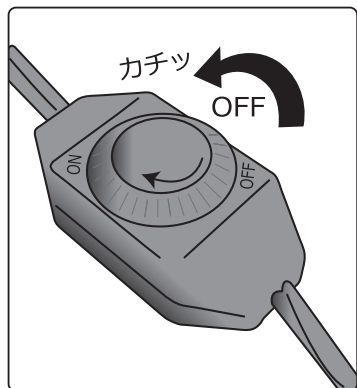
アロマオイルの種類や室温によって変わります。通常は調光ダイヤルをフルアップ（最大光量）にした状態で約20分後にカップ内の水温が50℃前後に上昇しアロマの香りが引き立ってきます。



#### ポイント

- ・ アロマオイルの使用方法はアロマオイルメーカーの取扱説明書に従ってください。
- ・ アロマカップ内の水が完全に揮発したら中性洗剤で洗浄し水を入れ替えてください。
- ・ アロマカップ内の水は毎日入れ替えてください。放置しておくと腐敗する事があります。
- ・ 香りの感じ方は体調や体質によって変わります。
- ・ アロマオイルの香りを変える場合は一旦窓を開け空気を入れ替える事をお勧めします。

### 5 停止（運転の終了）



調光ダイヤルを反時計回りにカチッと音が鳴るところまでまわしてください。  
差し込みプラグをコンセントから抜いてください。



#### 注意！

- ・ 不在時は必ず運転を停止してください。

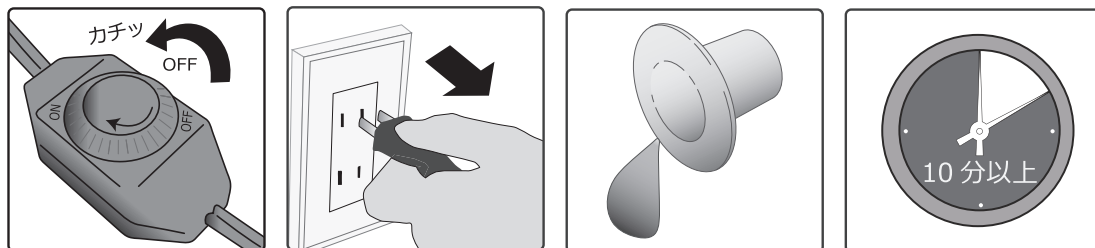


# お手入れの方法

必ず電源コードを抜きアロマオイルを捨て本体が冷めてからお手入れしてください

安全のため、最低でも約1ヶ月ごとに清掃・点検を行い、接合部のゆるみや器具・電球に損傷がないかを確認してください。異常がありましたら使用をやめ、お買い上げ店か弊社お客様ご相談窓口までご連絡ください。

## 1 準備



スイッチをオフにし、差し込みプラグをコンセントから抜き、アロマオイルを捨て10分以上経過後に行ってください。スイッチをオフにした直後は高温になっているためやけどの恐れがあります。

## 2 方法



- シャフト  
ティッシュ等で先端の目には見えない汚れやほこりをしっかりふき取る
- アロマカップ  
中性洗剤で洗浄し、しっかりふき取る
- 屋根・土台（陶器製）  
柔らかい布、またはよく絞ったふきん等で汚れをふき取る
- クリスタルシェードガラス・閃光レンズ  
柔らかい布、またはティッシュ等で汚れをふき取る  
※閃光レンズの形状がゆがまないよう十分にご注意ください。
- 電源コード・プラグ  
乾いたふきん等で汚れをふき取る

### ■ ご注意とお願い ■

製品の丸洗いや電源部には絶対に水をかけないでください。また底がぬれた状態で製品をさかさまにして乾燥させないでください。

（内部に水が入り、発火・サビ・故障の原因になります）

お手入れに次のものは使わないでください。

- ・塩素・酸素系の洗剤（有毒ガス発生の恐れがあります）
- ・食器洗い機や食器乾燥機（変形や割れの原因）
- ・ベンジン・シンナー（樹脂・塗装が劣化する原因）
- ・クレンザー・ナイロンたわし・金属たわし（キズ・割れの原因）

## 3 電球の交換

- 電球を交換する前に必ず差し込みプラグを抜いて、電球が冷めてから交換してください。

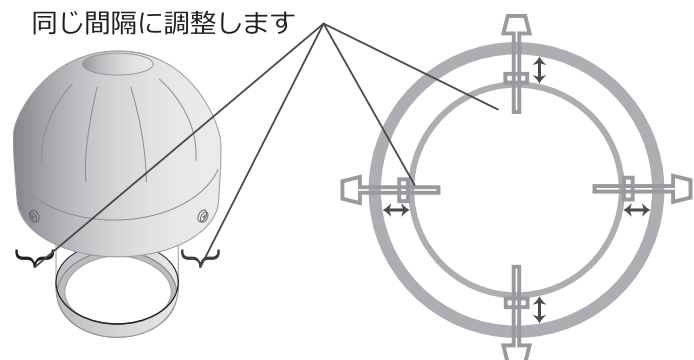


使用する電球  
口金…E12 大きさ…G25、110V 15W クリア

※ 推奨品：ミニボールランプ G25 クリア  
旭光電機工業株式会社製

## 4 屋根固定ネジの調整と固定

- 屋根とクリスタルシェードガラスの隙間が一定間隔になるよう、ネジ・ナットで固定します。



同じ間隔に調整します

※ 解りやすくするため  
図は簡略して 表記しています 下から見た図

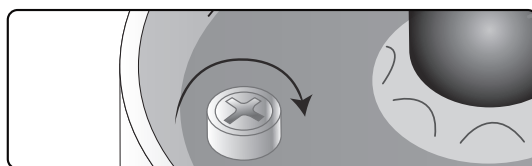


### ポイント

- ・ 屋根は一品一品手づくりのため、形状に若干の個体差があります。
- ・ 屋根とクリスタルシェードガラスの隙間が均等でないと閃光レンズの回転に影響を及ぼす場合があります。
- ・ 4本のネジでクリスタルシェードガラスの位置を決定しナットで固定して下さい。

## 5 土台ネオジウム磁石の固定

- ネオジウム磁石がぐらつく場合は、ネオジウム磁石中央のネジを締めて固定します。

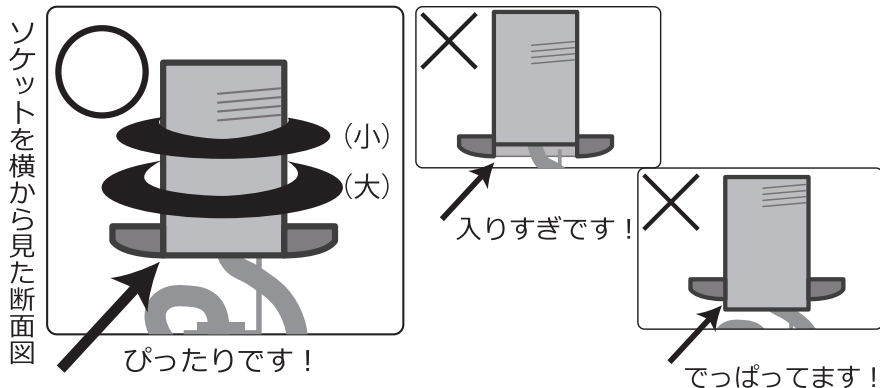


## 6 ソケットの調整と固定

- ソケットがぐらつく場合はソケット上部の金色ナットと土台裏側の黒色ナットを締めこんでしっかりと固定します。

①ソケット上部金色ナットを外します

②ソケット下部黒色ナットをソケットの底面と同じ高さに合わせます



### 重要 !

- ・ この高さ調整作業により土台と閃光レンズ下縁の間に5～6mmの吸気口が出来ます
- ・ 吸気口が5mm未満になると吸気不足で閃光レンズの回転が停止する場合があります



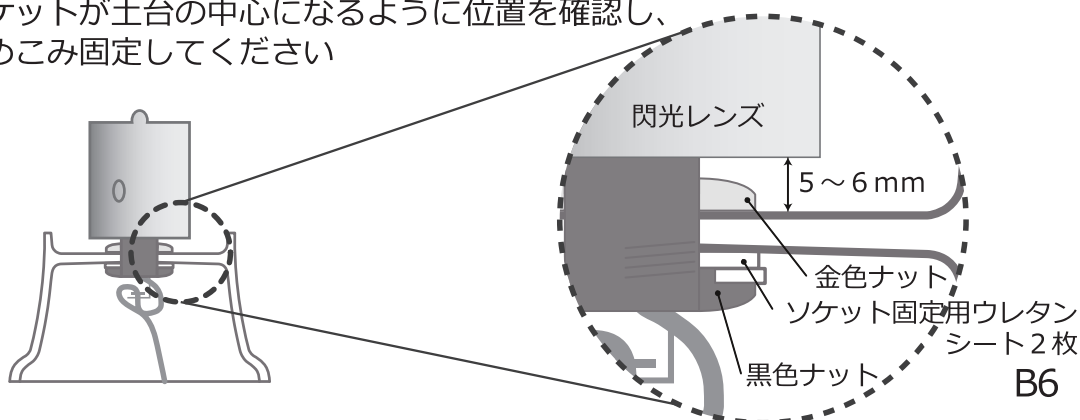
### 注意 !

- ・ ソケット下部黒色ナットの高さを動かさないように注意しながら作業してください

③ ソケット固定用ウレタンシート (大) (小) をはめこむ

④ ③を土台下側から通し、上から金色ナットで軽く締めこみ、仮止めしてください

⑤ 土台の真上から見て、ソケットが土台の中心になるように位置を確認し、金色ナットをしっかりと締めこみ固定してください



# 故障かなと思ったら

修理を依頼される前に下記の項目をご確認ください。いずれの項目にもあてはまらない場合は型番とともに買い上げの販売店または弊社お客様ご相談窓口までご連絡ください。

状 態	もう一度点検してください	直しかた	参照 ページ
ランプが 点灯しない	電源プラグがコンセント から外れている	電源プラグを差し込んでください	B2-8
	調光ダイヤルが OFF になっている	調光ダイヤルを時計回りにまわして ください	B3-1
	電球がはずれている	ソケットの奥までしっかり装着して ください	B1-1
	電球が切れている	新しい電球と交換してください	B5-3
	電源コードが破損している	販売店、または弊社お客様ご相談窓口 までご連絡ください	B8
閃光レンズが まわらない	閃光レンズの回転が大きく ぶれている	なるべくまっすぐ回転するように シャフトを調整してください	B2-5
	シャフト先端には目に見えない 汚れやほこりが付着している 場合があります	ティッシュ等で先端の汚れやほこりを しっかりふき取ってください	B5-2
	シャフト受けガラス部分が シャフトの先端にセットさ れていない	シャフト受けガラス部分にシャフト の先端をセットしてください	B1-4
	シャフトが垂直に立って いない	多方向から見てシャフトを垂直に 立ててください	B1-2
	調光ダイヤルがフルアップ (最大光量) になっていない	調光ダイヤルをフルアップ (最大光量) まで時計回りにまわしてください	B3-2
	エアコン・換気扇のそばや、 窓際・室外に設置している	肌に感じない程度の気流でも回転 しない場合があります 極力気流の影響を受けない場所に移動 させてください	B3-2
	受風羽根を閉めすぎている	受風羽根を開けてください	B4-3
	回転が開始しにくい場合はクリスタルガラス左下辺りに息をふき かけると開始しやすくなります		B3-2
アロマオイル の香りが しない	アロマオイルが アロマカップに入っていない	アロマオイルをアロマカップ に適量たらしてください	B2-7
本体がぐらつく	屋根固定ネジがゆるんでいる	屋根固定ネジ・ナットを 調整してください	B6-4
	土台ネオジウム磁石取付 ネジ・ナットがゆるんでいる	土台ネオジウム磁石の取付ネジ・ナット を締めこんでください	B6-5
ソケットが ゆるんでいる	ソケット固定用の金色ナット (上部) 黒色ナット (下部) がゆるんでいる	ソケットが土台の中心になるように位置を 確認し、黒色ナットで調整しながら金色ナット をしっかりと締めこみ固定してください	B6-6

## 香ヶ岬灯台 EL-11T 保証書

### 保証規定

- 保証期間中に取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に沿った使用状態で万一製品が故障した場合は無償修理いたします。(付属品は保証の対象外です)  
もし修理不可能な場合は代替品との交換もしくは製品代金を返金させていただきます。それ以外の責任は負いかねますのでご了承ください。また、保証期間であっても下記の場合は無償修理いたしかねます。
  - あやまったご使用による故障・損傷、またはお取扱の不注意による故障・損傷
  - 不適当な修理や改造、分解による故障・損傷
  - 地震、火災、風水害、落雷等の天災地変によるもの及び塩害、ガス害、異常電圧等による故障・損傷
  - ご使用中に生じる外観上の変化(傷、変色、汚れ等)及び保管上の不備による破損・損傷
  - 車両、鉄道車両、飛行機、船舶等に搭載された場合の破損・損傷
  - 一般家庭用以外に使用された場合の破損・損傷
  - お買い上げ後の輸送、移設、落下等による破損・損傷
  - 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる破損・損傷
  - 本保証書のご提示がない場合、または本保証書に販売店名押印、日付のない場合
- ご贈答品等で本書に販売店の記載がない場合やお買い上げの販売店で修理できない場合には、弊社お客様ご相談センターへご相談ください。
- この保証書は再発行いたしません。大切に保管してください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- 本契約の有効性、解釈及び履行については、日本法に準拠し、日本法に従って解釈されるものとします。

お買い上げ日

年

月

日より 1 年間

ご住所

お名前

お電話番号

販売店印

本書は、日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

### お客様ご相談窓口

修理・お取り扱い・消耗品や部品購入等のご相談は、まずお買い上げの販売店にお問い合わせください。

ご転居やご贈答等でお困りの場合、弊社の窓口「お客様ご相談センター」にお問い合わせください。

所在地、電話番号等は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

ホームページのご案内

消耗品・部品のご購入ページ

<http://www.evul.jp/>

### お客様ご相談センター



0120-67-5060

携帯電話からもご利用できます

受付時間 9:00 ~ 17:00 月曜日 ~ 金曜日

(祝日、弊社休業日を除く)

●ファクシミリでのお問い合わせ Fax 03-5338-5070

「お買い上げ店名」、製品の「型番・お問い合わせ内容」とお客様の「お名前・ご住所・電話番号・Fax 番号」をご記入の上、お問い合わせください。

製品の外観・仕様は改良のため予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。



BroadBank

(電気用品安全法第3条の規定による電気用品製造事業届登録済)

株式会社 BroadBank

ホームページ <http://www.broadbank.co.jp/>

〒160-0023 東京都新宿区西新宿 8-3-32 CARMEL I

電話 03-5338-5060